



Europska unija



Ulaganje u budućnost

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda

## Prvi projektni seminar (*Workshop 1*) – *Nacrt Programa*

### Naziv projekta:

ME4CatalOgue (*Mechanical Engineering for Catalogue*) - Hrvatski katalog znanja, vještina i kompetencija za studije strojarstva temeljen na ishodima učenja (za preddiplomski, diplomski i doktorski studij)

**Datum dolaska:** Ponedjeljak, 03.02.2014. do 15:00 sati

**Datum odlaska:** Petak, 07.02.2014. iza 13:00 sati

**Lokacija:** Hotel Terme Jezerčica, Toplička 80, 49240 Donja Stubica  
**Program seminara se odvija u Dvorani Jela**

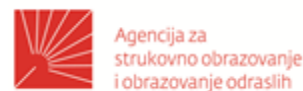
### Ponedjeljak 03.02.2014.

12:00-15:00	<i>Dolazak sudionika i ručak</i>
15:00-15:15	<b>Pozdravni govor</b> Prof. dr. sc. Dražan Kozak, voditelj projekta, Strojarski fakultet u Slavanskom Brodu
15:15-16:30	<b>Uvod u projekt: pregled projektnih aktivnosti i očekivanih rezultata</b> <b>Kratka rasprava o nacrtu Pravilnika o Registru HKO</b> Prof. dr. sc. Dražan Kozak, voditelj projekta, Strojarski fakultet u Slavanskom Brodu
16:30- 17:00	Pauza
17:00 – 19:00	<b>Radni sastanak projektnog tima i koordinacijskog odbora (<i>Steering Committee</i>) projekta</b>
19:00 – 21:00	<b>Večera</b>

*Moderatorica: Ana Marinović, Project Coordinator 6, Institut za razvoj obrazovanja*

Projekt provode:

Ugovorno tijelo:





Europska unija



Ulaganje u budućnost

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda

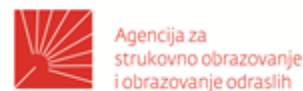
## Utorak 04.02.2014.

Moderatorice: Ana Marinović, Project Coordinator 6 i Nina Vranešević Marinić, Policy Expert, Institut za razvoj obrazovanja

7:00 – 9:00	Doručak
8:30-9:00	Dolazak i registracija sudionika
9:00-9:30	<b>Pregled programa radionice i logističke upute</b> Ana Marinović, Project Coordinator 6, Institut za razvoj obrazovanja
9:30-10:00	<b>Ciljevi prve radionice</b> Prof. dr. sc. Dražan Kozak, Strojarski fakultet u Slavonskom Brodu
10:00-11:15	<b>Uvod u European Qualifications Framework</b> (uvod, primjeri provedbe u EU, ishodi učenja, vrednovanje neformalnog i informalnog učenja, ESCO i druge povezane inicijative)  Stephanie Mayer, Federal Ministry for Education, Arts and Culture, Austrija
11:15-11:45	Pauza za kavu
11:45-12:45	<b>Hrvatski kvalifikacijski okvir</b> (uvodno o HKO u kontekstu EQF, HKO zakon i pravilnici, HKO Registar; skupovi ishoda učenja, standardi kvalifikacije; standardi zanimanja, upute i primjeri)  Prof. dr. sc. Mile Dželalija, Sveučilište u Splitu
12:45- 13:30	<b>Pitanja i diskusija</b>
13:30-14:30	Ručak
14:30-15:00	<b>Upute za rad u grupama</b> (analiza studijskih programa: prepoznavanje zajedničkih obveznih sadržaja; prepoznavanje zajedničkih izbornih sadržaja; prepoznavanje razlika; zapis kompetencija na na razini studijskih programa i ishoda učenja na razini predmeta; kriteriji i postupci ispita te njihova povezanost s ishodima učenja, kriteriji i postupci za dodjelu kvalifikacije)  Prof. dr. sc. M.Dželalija i S. Mayer; prof.dr. Nenad Gubelj, Sveučilište u Mariboru
15:00-15:30	Pauza za kavu
15:30-17:00	<b>Analiza studijskih programa u RH (preddiplomski i diplomski</b>

Projekt provode:

Ugovorno tijelo:





Europska unija



Ulaganje u budućnost

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda

	<p><b>programi):</b>  <i>Uvodničar i moderator: prof. dr. sc. Ivica Kladarić, Strojarski fakultet u Slavonskom Brodu</i></p> <p>Prezentacije (20- minutne) <i>Work Group Leadera</i> (1 – 4) predstavnika Strojarskih fakulteta (fokus na pregled studijskih programa/ishoda učenja u svrhu usporedbe)</p>
19:00 – 21:00	Večera

### Srijeda, 05.02.2014.

7:00 – 9:00	Doručak
8:30-9:00	Dolazak i registracija sudionika
9:00-11:00	<p><b>Primjer dobre prakse: studij strojarstva u Sloveniji (razvoj standarda kvalifikacija na temelju ishoda učenja u polju strojarstva)</b></p> <p>Prof. dr. Nenad Gubelj, Sveučilište u Mariboru</p> <p><i>Moderatorica: Nina Vranešević Marinić, Policy Expert, Institut za razvoj obrazovanja</i></p>
11:00-11.30	Pauza za kavu
11:30-13:00	<p><b>Rad u grupama (po dva Strojarska fakulteta)</b></p> <p><i>Analiza i usporedba studijskih programa, prepoznavanje zajedničkih obveznih sadržaja; prepoznavanje zajedničkih izbornih sadržaja; prepoznavanje razlika; zapis kompetencija na razini studijskih programa i ishoda učenja na razini predmeta; kriteriji i postupci ispita te njihova povezanost s ishodima učenja, kriteriji i postupci za dodjelu kvalifikacije.</i></p> <p><i>Moderator: prof.dr.sc. Damir Markučić, Project Coordinator 3, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb</i></p>
13:00-14:30	Ručak
14:30-15:30	<p><b>Rad u grupama - nastavak (po dva Strojarska fakulteta)</b></p> <p><i>Analiza i usporedba studijskih programa, prepoznavanje zajedničkih obveznih sadržaja; prepoznavanje zajedničkih izbornih sadržaja; prepoznavanje razlika; zapis kompetencija na razini studijskih programa i ishoda učenja na razini predmeta; kriteriji i postupci ispita te njihova povezanost s ishodima učenja, kriteriji i postupci za dodjelu kvalifikacije.</i></p> <p><i>Moderator: prof.dr.sc. Duško Pavletić, Project Coordinator 4, Tehnički fakultet, Rijeka</i></p>

Projekt provode:

Ugovorno tijelo:





Europska unija



Ulaganje u budućnost

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda

15:30-16:00	Pauza za kavu
16:00-17:30	<p><b>Povezivanje grupa: Usporedba zaključaka rada u grupama</b>  <i>Analiza i usporedba studijskih programa, prepoznavanje zajedničkih obveznih sadržaja; prepoznavanje zajedničkih izbornih sadržaja; prepoznavanje razlika; zapis kompetencija na razini studijskih programa i ishoda učenja na razini predmeta; kriteriji i postupci ispita te njihova povezanost s ishodima učenja, kriteriji i postupci za dodjelu kvalifikacije</i></p> <p><i>Moderatori: prof.dr.sc. Tanja Jurčević Lulić, Quality Assurance Coordinator, Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb i prof.dr.sc. Jani Barle, Project Coordinator 5, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, Split</i></p>
19:00 – 21:00	Večera

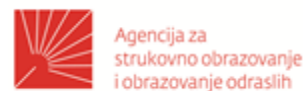
### Četvrtak, 06.02.2014.

*Moderatorice: Ana Marinović, Project Coordinator 6 i Nina Vranešević Marinić, Policy Expert, Institut za razvoj obrazovanja*

7:00 – 9:00	Doručak
8:30-9:00	Dolazak i registracija sudionika
9:00-10:00	<p><b>Predstavnici radnih grupa: Prezentacija rezultata rada u grupama</b>          Prof.dr.sc. M. Dželalija, S. Mayer i prof. dr. Nenad Gubeljak: Komentari i savjeti</p>
10:00 -11.15	<p><b>Kompetencije i ishodi učenja, povezivanje kvalifikacija sa zanimanjima (EU i HR inicijative)</b>          Prof.dr.sc. M. Dželalija i S. Mayer</p>
11:15-11:45	Pauza za kavu
11:45-12:45	<p><b>Upute za rad u grupama na temu kompetencija i ishoda učenja, povezivanje kvalifikacija sa zanimanjima</b>          Prof.dr.sc. M. Dželalija i S. Mayer</p>
12:45-13:00	<b>Pitanja i diskusija</b>
13:00-14:30	Ručak
14:30-15:00	<p><b>Rad u grupama na temu kompetencija i ishoda učenja, povezivanje kvalifikacija sa zanimanjima</b>  <i>Moderatori: Prof.dr.sc. M. Dželalija i S. Mayer</i></p>

Projekt provode:

Ugovorno tijelo:





Europska unija



Ulaganje u budućnost

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda

15:00-15:30	Pauza za kavu
15:30-17:00	<b>Rad u grupama na temu kompetencija i ishoda učenja, povezivanje kvalifikacija sa zanimanjima</b> <i>Moderatori: Prof.dr.sc. M. Dželalija i S. Mayer</i>
19:00 – 21:00	Večera

### Petak, 07.02.2014.

7:00 – 9:00	Doručak
8:30-9:00	Dolazak i registracija sudionika
9:00-11:10	<b>Okrugli stol: Presentacija dosadašnjih rezultata radnih grupa i zaključci prve radionice</b> Prof.dr.sc. Dražan Kozak, prof.dr.sc. M. Dželalija, S. Mayer, prof. dr. Nenad Gubeljak, Nina Vranešević Marinić
11:15-11:45	Pauza za kavu
11:45-12:45	<b>Najava nadolazećih projektnih aktivnosti</b> dr. sc. Gordana Matičević, <i>Project Coordinator 1</i> , Strojarski fakultet u Slavenskom Brodu
12:45-13:30	Diskusija i završni komentari
	<i>Odlazak sudionika</i>

*Moderatorica: Ana Marinović, Project Coordinator 6, Institut za razvoj obrazovanja*

Projekt provode:

Ugovorno tijelo:

